

# Aquapex

IONIZADORES PARA PISCINAS

## Etapas simples para uma Piscina com Água Cristalina!

### Utilizando ionizador Prata e Cobre **Aquapex**

Manter uma piscina com uma ótima aparência não é ciência, basta seguir algumas etapas fáceis e você não vai errar. Apenas faça o que mostramos aqui e sua piscina ficará com água pura e cristalina. Se a sua piscina tem uma circulação correta (água movendo-se livremente ao redor da piscina sem pontos mortos), o resto é fácil. Uma piscina com má circulação de água (bomba danificada ou com potência insuficiente, sistema de canalização deficiente, diâmetro do tubo muito pequeno com muitos ângulos retos, filtro velho ou gasto, filtro requer nova areia ou um novo cartucho, etc..) nunca é fácil de manter, não importa qual sistema você tem. Vamos às 3 regras básicas ou etapas que você precisa saber caso a água da sua piscina pareça um pouco opaca ou turva.

### 1. Equilibrar a Água    2. Oxidar a Água    3. Clarificar a Água

#### Balanco Hídrico

As únicas coisas que você realmente precisa manter são:

- pH: Mantenha o pH em 7,2 a 7,6 (as algas adoram pH alto ... mantenha-o na faixa recomendada)
- Alcalinidade Total: Mantenha a alcalinidade total em 80 a 120 - Alcalinidade abaixo de 80 faz com que a ionização não aconteça.
- Nível de cobre: Mantenha o nível de íons de cobre entre 0,5 a 0,6 ppm
- Dureza do cálcio: Mantenha a dureza do cálcio em 200 a 250 ppm

Sugerimos fazer os testes de cobre, pH e alcalinidade total uma vez por semana ... uma vez por mês para o cálcio.

DICA: Não adicione muitos produtos químicos ou produtos à água de uma só vez, adicione pequenas quantidades com mais frequência, pois isso cria um equilíbrio natural na água da piscina. Lembre-se que a água é uma coisa viva, gosta de ser bem tratada. Observe como fica feliz quando não há ou há baixos níveis de produtos químicos tóxicos na piscina. Você vai notar como ela brilha e cria pequenos vórtices enquanto circula.

*Estamos trabalhando em melhoria contínua em nossos produtos. Apreciamos qualquer tipo de informação que possa nos ajudar e ajudar outros Clientes a melhorar o tratamento de uma Piscina. Conte-nos sua experiência, entre em contato.*

#### Oxidar a Água

Ionizadores de água de piscina de cobre / prata não oxidam óleos e contaminantes que podem criar água turva ou opaca. O cloro e o peróxido de hidrogênio são oxidantes e são capazes de queimar os óleos bronzadores e a transpiração que turvariam a água. Se a água da piscina não melhorar depois que a água foi reequilibrada ou estava em equilíbrio e ainda parece turva, adicione um oxidante. Oxidantes sem cloro, como monopersulfato de potássio, estão disponíveis em lojas de piscinas. Caso contrário, uma ou duas xícaras de cloro líquido à noite para cada 30 mil litros de água restaurarão a aparência da água pela manhã, se o filtro funcionar por 6 horas. A luz do sol removerá o cloro rapidamente no dia seguinte, para que a água da piscina esteja limpa e livre de cloro novamente.

#### TDS

TDS ou o total de sólidos dissolvidos também contribui para água turva desequilibrada e opaca. Verifique o TDS uma vez no mês, que deve estar entre 500 e 1.000 PPM para também que o ionizador tenha um funcionamento perfeito.

#### Clarificar

Se a água estiver balanceada e oxidada, a adição de um clarificador de água de piscina à base de polímero é a 3ª etapa. Simplesmente adicione de acordo com as instruções no rótulo e filtre por 8 horas ou mais e lave o filtro ou limpe o cartucho imediatamente depois. Isso evita que os resíduos passem pelo filtro e retornem à água. O produto "Menoscloro" é um ótimo decantador clarificante a base de Polímeros que não

prejudica os íons na água.

Em alguns casos *raros*, essas três etapas não trazem a água da piscina de volta à vida novamente, então você terá que fazer as etapas seguintes...

#### Floculante

Tempo para o floculante pesado (mais uma vez, um tipo de polímero) que "eliminará" qualquer sobrecarga oxidativa para o fundo da piscina. Depois de fazer isso, você simplesmente aspira, a água ficará clara e limpa novamente. O "Menoscloro" funciona perfeitamente como floculante. Use de acordo com as instruções e coloque o filtro em **recirculação** durante a noite, em seguida, desligue, permitindo que o resíduo caia no fundo da piscina, onde você pode aspirar **drenando**, não filtre. Se você tiver um filtro de cartucho, remova o cartucho até que o resíduo tenha sido aspirado. Finalmente, se essas etapas ainda não conseguiram retornar a água da piscina ao seu melhor nível de brilho, o problema está no seu filtro ... não há dúvidas.

#### Filtro

Na maioria dos casos, seu filtro simplesmente exigirá uma troca de areia ou cartucho. Uma piscina cintilante novamente. É quase inacreditável, após o processo de quatro etapas, e que o verdadeiro problema seja o filtro. O problema é que você precisa dar os três primeiros passos, pois eles resolverão 97% dos problemas de água turva da piscina.